تقرير قياس قوام التربة

* ملخص التجربة:

**1**/ وضع 100 جم من التربة خالية من الأحجار الكبيرة وجذور النباتات .

**2**/ ثم وضعها في علبة زجاجية وإضافة الماء عليها بشكل مناسب ونقوم بتحريكها حتى تتجانس التربة مع الماء.

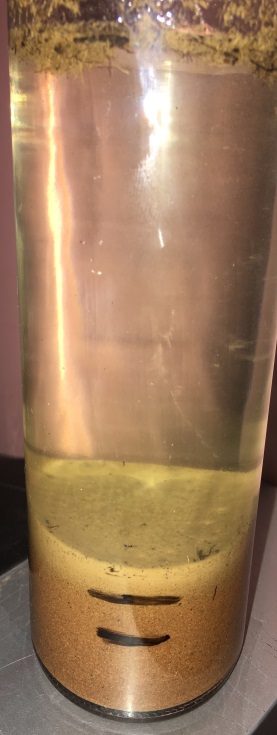
**3**/ نتركها لمدة دقيقة واحدة ونحدد الطبقة الأولى التي ظهرت لنا وهي الرمل.

**4**/ ثم نتركها لمدة ساعة ونحدد الطبقة الثانية التي ظهرت وهي الطمي.

**5**/ ثم نتركها لمدة 24 ساعة ونحدد الطبقة الأخيرة وهي الطين.

**6**/ نبدأ بالحسابات لكي نقوم بتحديد قوام التربة باستعمال مثلث القوام.

* الصور**:**

* النسب:

sand + silt + clay = totale

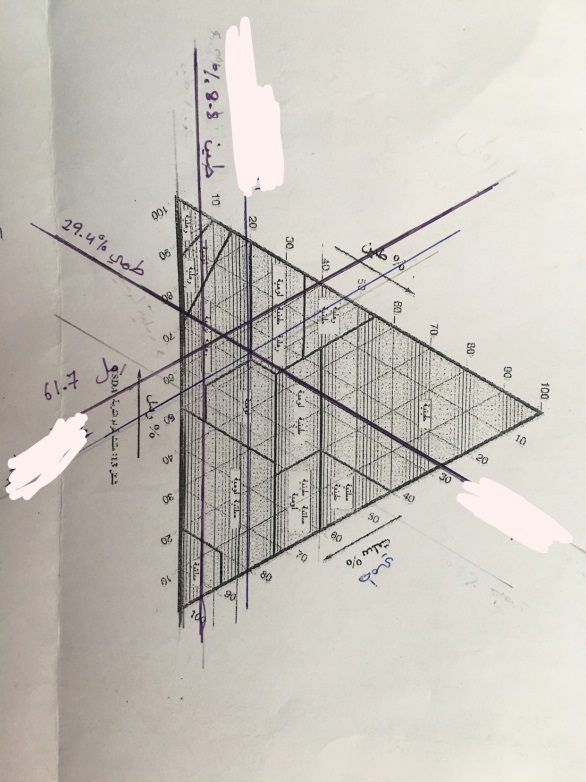
2.1 + 1 + 0.3 = 3.4

**Sand =** 2.1\3.4 x 100= 61.7% **1\**

**2\ SILT = 1\ 3.4 x 100= 29.4%**

**3\ clay = 0.3 \ 3.4 x100= 8.8%**

* نوع التربة:



**نوع التربة : رملية لوميه**